

**Latvijas bioloģiskās daudzveidības  
monitoringa programma:  
struktūra, saturs,  
saistība ar Direktīvu mērķiem**

Ainārs Auniņš

# ES Biotopu Direktīva 92/43/EEC

## 11. Pants

Dalībvalstis veic 2. pantā minēto dabisko dzīvotņu un sugu **aizsardzības stāvokļa uzraudzību**, īpašu uzmanību pievēršot prioritārajiem dabisko dzīvotņu veidiem un prioritārajām sugām.

### **«uzraudzība» ≈ monitorings**

uzraudzībai 2 līmeņi:

teritoriju (Natura 2000 Standarta datu formas)

valstī kopumā (Art 17 un PD Art 12 ziņojumu formas)

# ES Biotopu Direktīva 92/43/EEC

## 17. Pants

1. Reizi sešos gados pēc 23. pantā paredzētā laikposma beigām dalībvalstis sagatavo ziņojumu par to pasākumu īstenošanu, kas veikti saskaņā ar šo direktīvu. Šajā ziņojumā jo īpaši iekļauj informāciju par 6. panta 1. punktā minētajiem aizsardzības pasākumiem, kā arī novērtējumu par to, kāda ir šo pasākumu ietekme uz I pielikuma dabisko dzīvotņu veidu un II pielikuma sugu aizsardzības stāvokli, un iekļauj 11. pantā minēto uzraudzības pasākumu galvenos rezultātus. Ziņojumu, kas sagatavots atbilstīgi komitejas izstrādātai formai, nosūta Komisijai un dara publiski pieejamu.

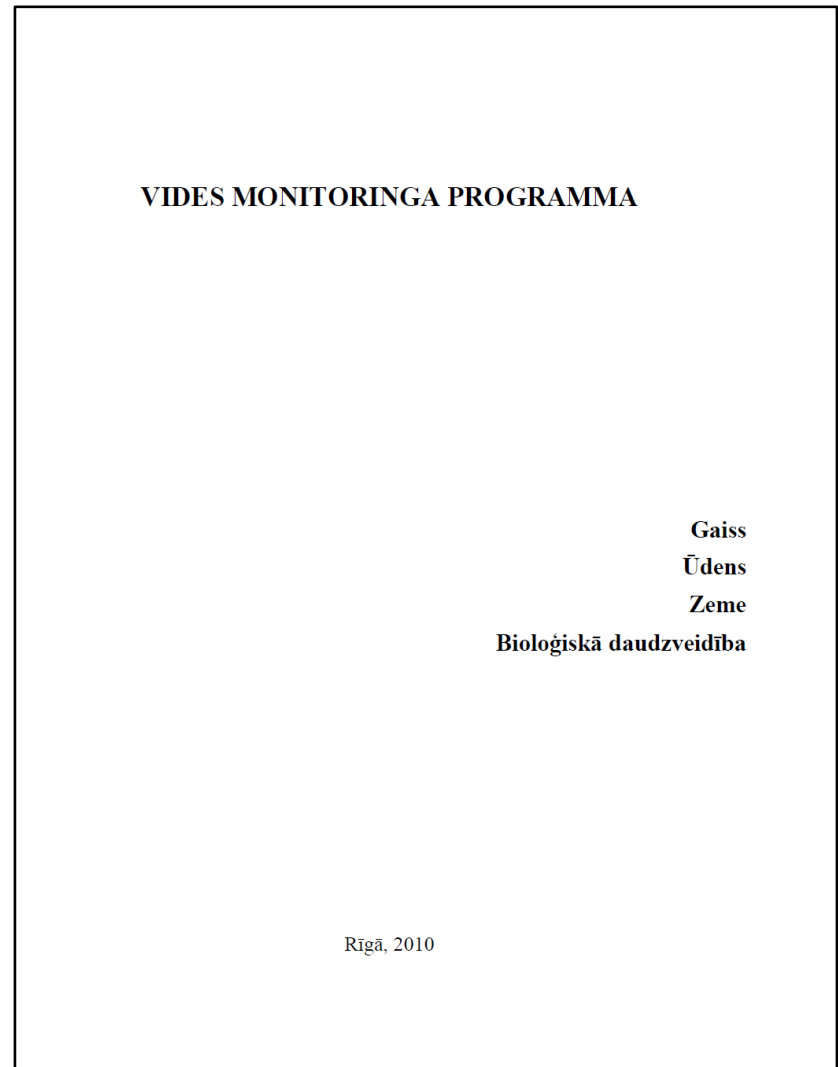
«17. panta ziņojums» ir **par visu valsti**, ne tikai Natura 2000

«17. panta ziņojumā» ir apakšsekcija par sugas/biotopa stāvokli Natura 2000

# Vides monitoringa programma

- Gaiss
- Ūdens
- Zeme
- **Bioloģiskā daudzveidība**
- Radioaktivitāte
- Klimata pārmaiņas

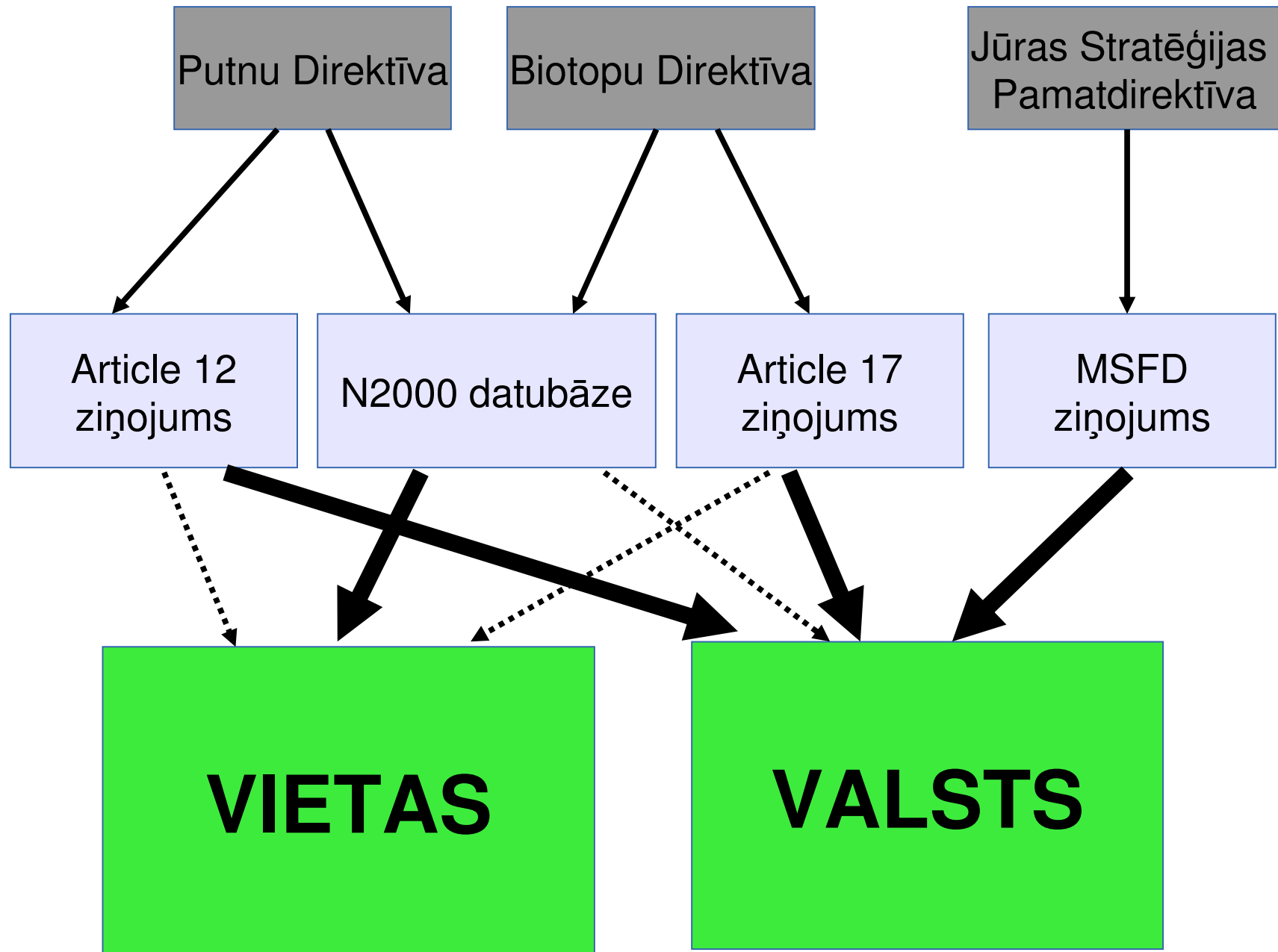
Apstiprināta ar Vides ministra  
rīkojumu 2006. gada janvārī  
Atjaunināta 2010. gadā

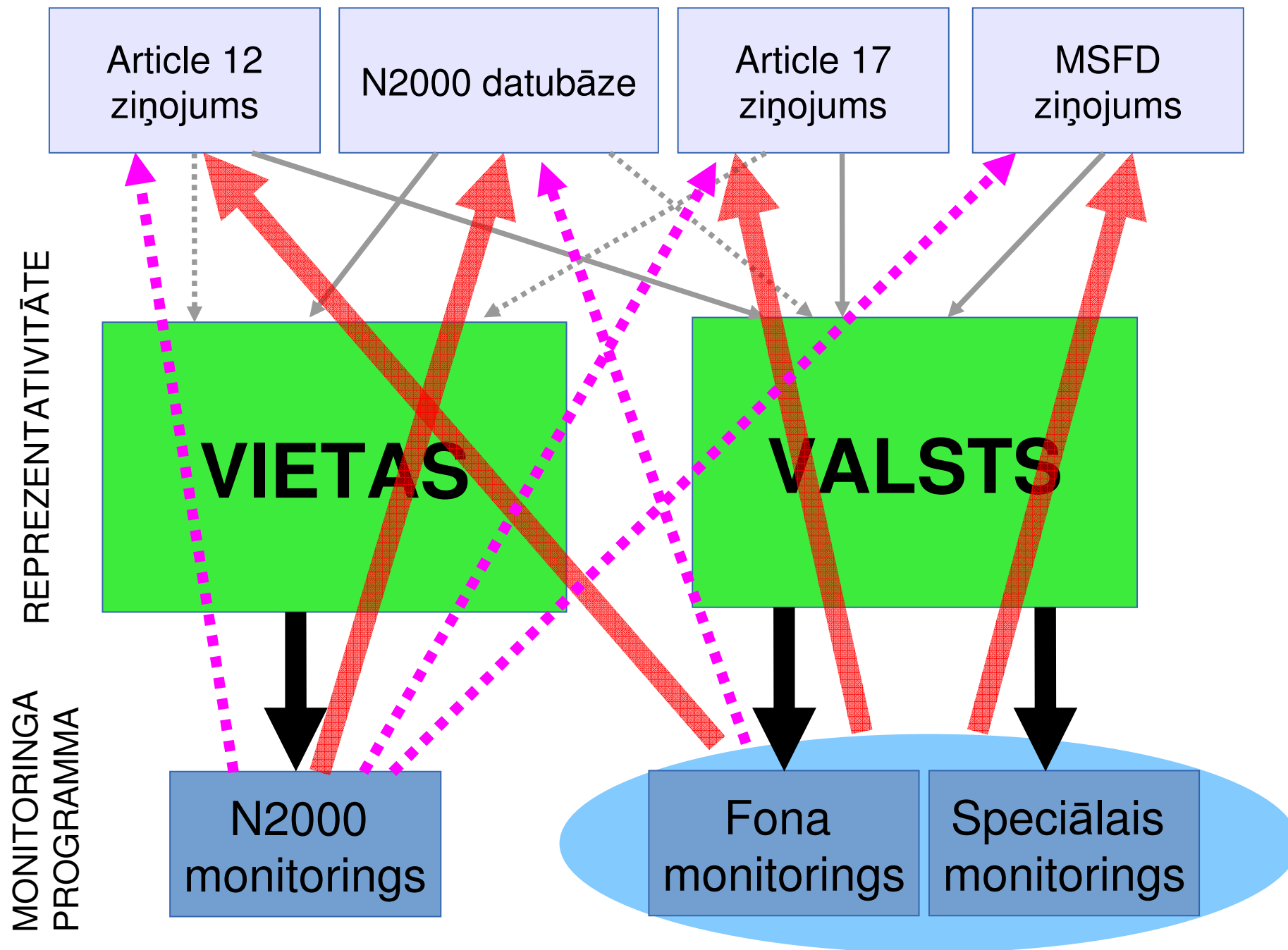


# Bioloģiskās daudzveidības monitorings

- Natura 2000 vietu monitorings
- Fona monitorings
- Speciālais monitorings







# NATURA 2000 monitorings

- Vietu monitorings
- Jāmonitorē sugas/biotopi konkrētās N2000 teritorijās
- Iegūstam info par sugas/biotopa skaitu/platību un stāvokli katrā N2000 teritorijā
- Dati ļauj aizpildīt N2000 datubāzi un Standarta Datu formas
- Apkopotā veidā ļauj aizpildīt N2000 sadaļu Article 12 un Article 17 ziņojumos

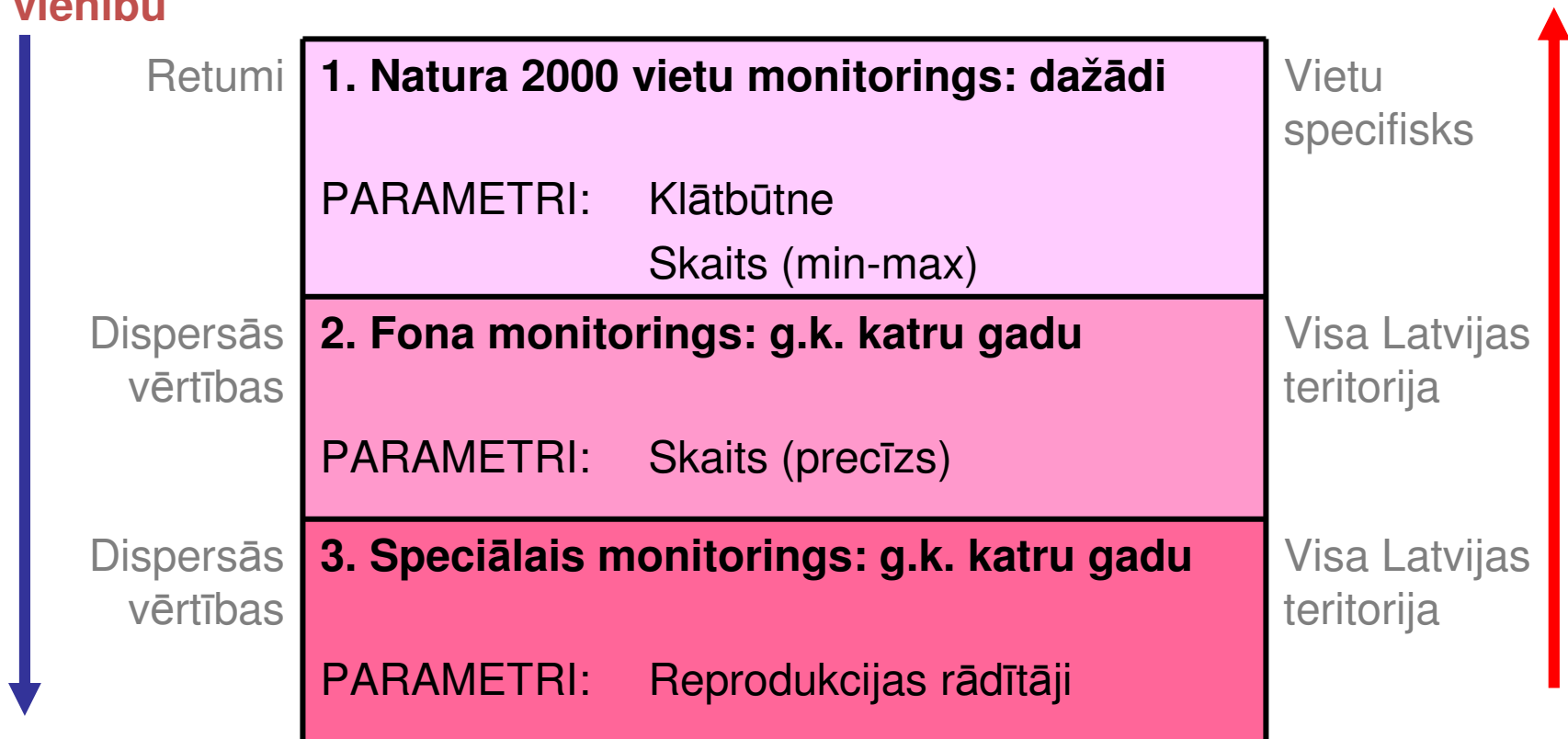


# Fona un speciālais monitorings

- Monitorings reprezentatīvs valstij kopumā
- Balstīts uz reprezentatīvi izvietotām paraugu ņemšanas vietām
- Iegūstam info par sugas/biotopa skaitu/platību un izplatību (fona monitorings) un detalizētāku parametru datus (speciālais monitorings) Latvijā
- Dati ļauj aizpildīt Article 17 un Article 12 ziņojumu nozīmīgākās sadaļas
- Dod atskaites punktus “Vietas nozīmes” novērtējumam Standarta Datu formās un N2000 datubāzē

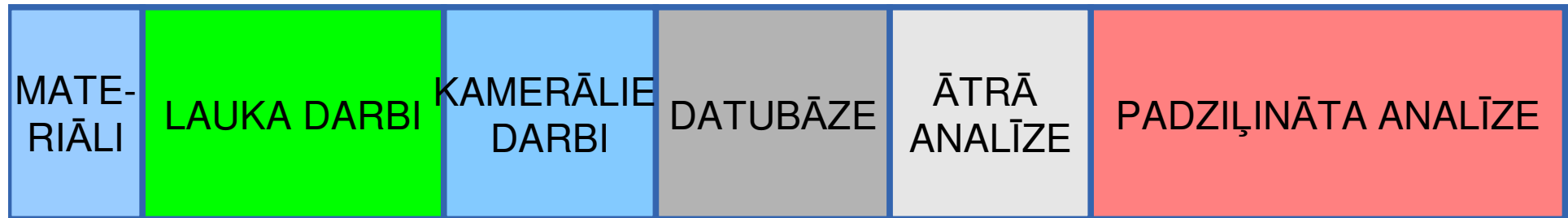
# Natura 2000 monitorings Latvijas bioloģiskās daudzveidības monitoringa programmas kontekstā

ļespējamās izmaksas uz vienību



Darba apjoms

# Monitoringa laika grafiks



Darbu secība nav maināma!

**Lauka darbu veikšanu nevar pieskaņot “procedūrām”!**

Parasti darbi tiek pasūtīti līdz “datubāzes” vai “ātrās analīzes” sadaļām

Darbu termiņš - “līdz 15. decembrim” nepieļauj nopietnu datu analīzi

Izpildītājiem nepieciešama savlaicīga info ilgtermiņa plānošanai